## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/509,958 Examiner C. SAYALA KURZINGER ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

1794

		_				J									_	_	_				J 1						_		
Cla	aim	Г		_	Dat	e			٦	Cla	im				Da	e			$\neg$	С	laim			_	Dat	e			٦
		t	П	Т	T	Ť	П	Т	1			П	Т	Т	Ť	Ť	П	Т	┪	1	$\overline{}$	П	Т	Т	T	Ť	П	Т	┪
Final	Original	3/29/09		П		П			1	Final	Original	Ш					Ш			<u>a</u>	Original			1					
듄	-5	2		П		П			1	E	ırig	Ш					Ш			Final	-E			1					
	0	"				П			1		0	Ш					Ш				0			1					
	1	V		Т	Т	Т	П		1		51	П	$\neg$	Т	Т	Т	П	T	7		101		$\neg$	Т	Т		П		٦
	2	V		Τ	Т				]		52		$\exists$	Т	Т	Γ		$\Box$	⊐		102		$\Box$	Т					
	3	V		Τ	Τ				]		53		$\exists$	Τ	Τ			$\Box$			103		$\Box$	Τ					
	4	٧		I					]		54		$\Box$		Т			$\Box$			104			$\perp$					
	5	V		┸	$\perp$	ш	Ш		J		55			_	$\perp$						105	$\Box$		丄	$\perp$				
	6	٧		$\perp$	$\perp$	Ш	Ш		1		56	Ш	4	_	$\perp$	L	Ш	4	_		106		_	$\perp$	$\perp$			$\perp$	_
	7	٧		$\perp$	+	$\perp$			4		57	Ш	4	_	+	╙	Ш	4	4	$\vdash$	107		_	+	$\perp$		Ш	_	4
	8	V		$\perp$	_	$\perp$	Ш		4		58	ш	_	_	_		Ш	_	_	$\vdash$	108	Ш	_	_	$\perp$			_	Ц
	9	٧		$\perp$	+	┺			4	$\perp$	59	Ш	4	+	+	┺	Н	_	4	<u> </u>	109	Н	_	+	$\perp$		Ш	4	4
_	10	٧		+	+	⊢	Н	+	4	$\vdash$	60	Н	+	+	+	┺	Н	-	4	⊢	110	Щ	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
<u> </u>	11	٧		+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	61	Н	4	+	+	$\vdash$	Н	4	4	⊢	111	Н	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
-	12	V	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	62	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	4	$\vdash$	112	Н	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
-	13	V	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	63 64	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	-	113	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
$\vdash$	14	1 4	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	65	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	114	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
$\vdash$	16	V	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	66	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	116	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
_	17	V		+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	67	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	117	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
_	18	Ň		+	+	-	Н	+	-	-	68	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	118	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	-	$\dashv$
_	19	۲	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	69	Н	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	119	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	Н
_	20	⊢	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	70	Н	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	120	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	Н
_	21	⊢	++	+	+	-	Н	+	-	-	71	$\vdash$	+	+	+	-	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\vdash$	121	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	$\dashv$
	22	⊢	+	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	72	Н	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	122	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	Н
_	23	+	++	+	+	-	Н	_	1	-	73	$\vdash$	+	+	+	+	H	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	123	$\dashv$	$^{+}$	+	+		Н	_	$\dashv$
	24	H	+	+	+	+	Н	+	1	$\vdash$	74	Н	+	+	+	H	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	124	$\dashv$	+	+	+		Н	+	۲
	25	H	_	+	+	-	Н	$\pm$	1	-	75	Н	$^{+}$	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	125	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	-	Н	_	Ⅎ
	26	H		+	+	1	Н	+	1	-	76	H	_	+	+	+	H	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	126	$\dashv$	$\rightarrow$	$^{+}$	+		Н	_	Ⅎ
	27	t		+	+	т	Н	$^{+}$	1	$\vdash$	77	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	t	Н	$^{+}$	┪	$\vdash$	127	$\dashv$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	٦
	28	T		+	$^{+}$	т	П	$\neg$	1		78	П	1	$^{+}$	+	t	П	$\neg$	┪		128		_	$^{+}$	$^{+}$		П	1	┪
	29	Т		$\top$	$\top$		П		1		79	П	_	$\top$			П	$\neg$	┑		129	$\neg$		$\top$					┑
	30	Т		$\top$	T	Т	П		1		80	П	$\neg$	$\top$	$\top$		П	$\neg$	7		130		$\neg$	$\top$			П	1	٦
	31	Г		Т			П		1		81	П	$\neg$	$\neg$	$\top$		П	$\neg$	7		131	П	$\neg$	Т	$\neg$				٦
	32	Г			Т	П	П		1		82		1	Т			П		╗		132						П	┪	٦
	33	Γ		I	I	I			]		83				I	Г					133			I	I				
	34	L		$\perp$	$\perp$				]		84		$\Box$	_	I	L		I	_		134		I	$\perp$					
	35	Ľ		T	$\perp$	┖		$\perp$	1		85	Ш		_	1	┖	ш		_]		135			-	F				
	36	L	$\perp$	1	1	╙	Ц		1	$\Box$	86	Ц	_[	_	1	$\perp$	Ц	_	_		136	$\Box$	_[	1	1		Ш	_[	
	37	Ľ	$\perp$	L	1	$\perp$	Ц		1	$\Box$	87	Ц	_[	_[	1	_	Ц	_	_		137	$\Box$	_[	1	1	_	Ц	_[	
	38	L		T	1	上	Ы	_ _	Ţ	$\Box$	88	LI	_[	1	1	L	Ц	$\perp$	_		138			1	L	L	$\Box$	_[	_
	39	L		$\perp$	$\perp$		Ш		1		89	Ш	_	_	1	L		_	_	L-	139		_	1	1	<u> </u> _	Ш	_	Ц
	40	L		4	+-	┺	Ш		4	$\vdash$	90	Ш	4	4	4	┺	Ш	_	4	<u> </u>	140	_	4	4	1	<u> </u>	Ш	4	_
	41	L		1	+	┺	Ы	_	4	$\vdash$	91	Ш	4	4	4	1_	Ш	4	4	<b>I</b> —	141	Ш	4	4	4	<u> </u>	Ш	4	_
	42	L		$\perp$	+	╄	Ш	_	4	$\perp$	92	Ш	4	4	+	┺	Ш	_	4	<b>—</b>	142	Щ	4	1	$\perp$	┡	Ш	4	Ц
	43	1	$\perp$	$\perp$	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	93	ш	4	+	+	┺	Н	4	4	⊢	143	Н	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	Н	4	4
	44	⊢	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	94	Н	+	+	+	⊢	Н	-	4	⊢	144	Н	+	+	+	$\vdash$	Н	4	_
	45	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	95	Н	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	<b>—</b>	145	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	_
_	46	1	+	+	+	$\vdash$	Ш	+	4	$\vdash$	96	Н	+	+	+	$\vdash$	$\sqcup$	+	4	<b>—</b>	146	$\Box$	+	+	+	_	Н	+	4
-	47	⊢	+	+	+	$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$	97	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	4	$\vdash$	147	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
-	48	⊢	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	98	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	4	$\vdash$	148	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
_	49	⊢	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	99	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	4	$\vdash$	149	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
_	50	_	$\perp$	┸	_	$\perp$	ш		J	$\square$	100	$\Box$	_1			_	$\Box$	_1			150	$\Box$	$\perp$	丄	$\perp$	_	ш		